	f Claims	

Application/Co	ntrol l	No.
----------------	---------	-----

10/773,715

Examiner

Lei Yao, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRANTZ ET AL.

Art Unit

1642

√	Rejected
н	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted	

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date								
		 		l	<u> </u>	T .	Ť	Γ.	T	т—
Final	Original	4/27/05								
	1	-		Г	\vdash	\vdash	Г		\vdash	
		Ξ	\vdash		\vdash	 	\vdash		┢	
	1-7-	-	-	\vdash	\vdash	-			╁	\vdash
	┝╅╌	-			┢	┢	├	-	⊢	\vdash
	7	ŀ		-	├-	├—	┢	⊢	⊢	\vdash
	1	-		-	 	├		⊢	⊢	\vdash
	1	ŀ		_	┝	├-	├	-	⊢	
	1	ŀ	<u> </u>	 - -		<u> </u>	⊢	⊢	H	
	}	-	-	-		├—	⊢	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	10	-	├─			├	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	10	 -		\vdash	-	├-	-	├	-	H
	10	-	-	\vdash	 	 	\vdash	┢	\vdash	Н
<u> </u>	18	<u>-</u>		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
H	14	-	 	 	1-	 	 	 		Н
	15	-	 	 	 	1	\vdash		\vdash	H
	16	-	\vdash	 	\vdash	╁	t	\vdash	\vdash	Н
	17	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	\vdash	\vdash	\vdash		-		 	\vdash
	18	j	-	┢	\vdash					-
	19	ij		\vdash	\vdash	\vdash		-	-	Н
	20	j			╁─	┝╌	-		\vdash	\vdash
	21	ij		H	\vdash	┝╌	-			╁─┤
	22	ij	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	-	Н
	23	j		\vdash	-	 	 	-	\vdash	Н
	24	1		T	-		-	_	Т	Н
	25	1						_	Т	П
	26	1			Г			Г	Г	
	27				Г				П	П
	28								Γ	П
	29									
	30									П
	31	i				Γ	Ī.			П
	32					П	Г			П
	33					Γ				П
	34					Г				\Box
	35				I					П
	36									П
	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38									
	38									
	39 40									
							匚			
	41	لسا					_	_		
	42			_		<u> </u>	_	ــــــا		
	43					$oxedsymbol{oxed}$	L_	_	_	Ш
	44					$oxedsymbol{oxed}$				
	45									
	46									$oxed{oxed}$
	47									
	48									
	49									
1	50					I _				

	Date	e] [Cla	Claim					Date				
		1		l				<u> </u>								ĺ	
							Final	Original									
\dashv		\vdash	-	-	-			i .	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	-	-	-
		\vdash		t	Н	1		51 52		 		\vdash	\vdash	Н	Т	Н	
\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	1		53	 	 	 	1	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
\dashv			_	\vdash	\vdash	1 1		54	_	-		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash
		\vdash		H		1		54 55	╁╌	┢		H	Η-	-	-	-	
		-	\vdash	H	Н	1		56	-	┢				-	\vdash	-	-
	-		 			1		57			\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н
		Г	Г		Т	1		58		\vdash	\vdash	T	—	\vdash	\vdash	 	\vdash
			Т			1		59			\vdash						
			Г			1		60		\Box	Г	Г		Г	Т	\vdash	\Box
		<u> </u>	Γ-	Г		1		61		l	\Box	Г		Г			
		Γ			П	1 .		62			Г	Г	Г	Г		İ	
\neg				Γ	Г	i i		63				Г					
						i i		64									П
] [65			Г			Г	Г	\Box	П
	_]		66									П
\neg				Γ		1		67	Г		_	<u> </u>					
\neg			<u> </u>		<u> </u>	1		68			_		_				П
						1		69							\Box		П
						1		70									П
					Γ	1		71									П
								72			-				Г	Г	П
_]		73									П
						1		74			_		Г		\Box		
]		75				Г	Γ				\Box
]		76									
]		77									
]		78									
]		79									
]		80			•						
								81									
								82					\Box			П	П
	_					ÌÌ		83									
] [84									
								85									
								86									
						[87									
								88									
						[89									
								90									
\Box								91									
\Box								92									
\Box								93									
\Box								94									
						Ì		95					•				
\Box								96									
								97									
\Box								98									
								99									
\Box								100									
															_	_	

Cli	aim	Date								
								-		
Final	Original									
1	ō									
	101 102	_	_	_						
	102					Γ				
	103			П			Γ			
	104			Г		Г	_			П
	104 105									
	106							Γ		
	107 108									
<u> </u>	108	_		L	_		_			
	109				L	<u> </u>	_	匚	L	
	110	_	L		L	L	<u> </u>	_		
	111	lacksquare		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.	<u> </u>	_	_	
	112 113	<u> </u>				L	_	匚	<u></u>	
	113	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	114		_	<u> </u>		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		
\sqcup	115	⊢	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	_	
ļ	116	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>
	117	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	
	118 119	-	┝┷	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ.—-	119	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>		_	<u> </u>
<u> </u>	120	_		_				ļ	<u> </u>	
	120 121 122	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	<u> </u>		_		
	122	L	<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>	
	123 124 125	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Н
<u> </u>	124	⊢	-	\vdash	├-	-	-		<u> </u>	Н
\vdash	120		-		⊢	\vdash	-	_	⊢	-
\vdash	127	-	-	 		⊢	┝	┝	┢	-
\vdash	128	-	┝	┢	├─	\vdash	\vdash	┝	\vdash	Н
	120	\vdash			\vdash	-	 	_	\vdash	Н
├─┤	126 127 128 129 130 131 132	\vdash	 	 	-		-	\vdash	\vdash	Н
	131	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
$\vdash \vdash$	132	Ι		\vdash	\vdash		\vdash	_	 	\vdash
\vdash	133		-	-					<u> </u>	\vdash
$\vdash \vdash$	134	П		<u> </u>	\vdash			Н	\vdash	Н
	135				Т				<u> </u>	\vdash
	136		_	<u> </u>						М
	137			I						М
	137 138			Г	_	Г	<u> </u>	Г		П
	139									П
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146			<u>_</u>				Ĺ		\square
	147									
	148								L	
	149			L					_	
	150									\bigsqcup